TX-NR626 7.2-Kanal-AV-Netzwerk-Receiver

BLACK SILVER

Mikrofon für Audyssey

4K UPSCALING · 4K PASSTHROUGH · 3D READY · HDMI · DOLBY TRUEHD PRO LOGIC IIz · dts-HD Master Audio · AUDYSSEY MULTEQ DYNAMIC VOLUME · QDEO · WRAT WIDE RANGE AMP TECHNOLOGY · CINEMA FILTER · 192kHz 24bit · PMBASS · POWERED ZONES · InstaPrevue · MHL Mobile High-Definition Link · Wi Fi CERTIFIED · Bluetooth · NETWORK · dlna CERTIFIED · last.fm · Spotify · AUPEO! PERSONAL RADIO · simfy · tunein · USB · RIHD · Theater-Dimensional · RDS · RI · ECO

Die perfekte Kombination für Musik- und Filmfans

Der TX-NR626 ist die perfekte Symbiose von Funktion und Leistung zu einem attraktiven Preis. Auf der Funktionsseite stehen integrierte Wi-Fi- und Bluetooth-Technologie für das Streaming von Musik. So können Sie hochauflösende, verlustfreie und komprimierte Formate von Ihrem Smartphone, Tablet, PC oder NAS-System abspielen. Die Auswahl und Wiedergabe der Musik ist darüber hinaus auch über die intuitive Fernbedienungs-App möglich. Der Receiver unterstützt ferner per App wählbare Internetradio- und Musik-Streamingdienste, damit Ihnen niemals die Musik ausgeht. Auf der Leistungsseite unterstützen sechs HDMI®-Eingänge sowie zwei Ausgänge 3D- und 4K-Passthrough-Technologie, wobei Videoaufnahmen mit geringerer Auflösung auf HDTV-Geräten mithilfe von Qdeo™-Technologie auf 1080p skaliert werden (4K bei kompatiblen Bildschirmen). Ein MHL™-Anschluss übernimmt die Übertragung hochauflösender Videosignale von Ihrem Smartphone oder Tablet. Ein USB-Anschluss für die Audiowiedergabe von Flash-Speichergeräten ist ebenfalls vorhanden. Diskrete WRAT-Verstärker und die dreistufige invertierte Darlington-Schaltung für die Front- und Center-Kanäle liefern beeindruckenden Surround-Klang. Dabei sorgt MultEQ® von Audyssey dafür, dass Ihre Lautsprecher und Subwoofer perfekt kalibriert sind. Sie können sogar Bi-Amping für Ihre Frontlautsprecher nutzen oder Audioaufnahmen in einem zweiten Raum wiedergeben. Der TX-NR626 bietet leistungsstarke, anwenderfreundliche und praktische Technologien zu einem unschlagbaren Preis.

BESONDERE FEATURES

- HDMI-Videoskalierung bis zu 4K mit Qdeo™-Technologie von Marvell
- 4K-Passthrough-Funktion für kompatible Quellen via HDMI®
- Integrierte, Wi-Fi-zertifizierte WLAN-Funktion
- Bluetooth Version 2.1+EDR Fähigkeit (kompatibles Profil: A2DP v1.2, AVRCP v1.3)
- Dreistufige invertierte Darlington-Schaltung für die Front- und Center-Kanäle
- MHL™ auf der Rückseite für Videos und Fotos in 1080p-Auflösung von Smartphones und Tablets
- Empfang von Internetradio und Musik-Streamingdiensten (Tuneln Radio, Last.fm, Spotify, AUPEO! und Simfy)*1
- Wiedergabe von Audiodateien über ein drahtloses Heimnetzwerk (MP3, WMA, WMA Lossless, FLAC, WAV, Ogg Vorbis, AAC, Apple Lossless, DSD, LPCM*2 und Dolby® TrueHD)
- Unterstützt die Onkyo Fernbedienungs-Apps für iPod touch/iPhone*3 und Android-Geräte*4
- Bild-in-Bild-Vorschau mit InstaPrevue™-Technologie
- Phasengleiche Bassanhebung
- Audyssey MultEQ® zur Raumakustik-Korrektur
- Dolby® Pro Logic® IIz-Upmixing für Surround-Klang mit sieben Kanälen
- Overlay-Bildschirmanzeige via HDMI mit Schnellkonfiguration und Startmenü
- Endstufengestützte Zone 2 und Zone 2 Line-Out für die Wiedergabe in einem anderen Hörraum
- Hybrider Standby-Modus für Video- und Netzwerkverbindungen bei ausgeschaltetem Gerät
- Smart Grid-fähig
- Bi-Amping-Funktion für die Frontkanäle

**1 Die Verfügbarkeit der Dienste kann je nach Region variieren. Die beworbene Verfügbarkeit der Dienste von Drittanbietern ist zum Zeitpunkt der Veröffentlichung gegeben, kann sich aber ohne Vorankündigung ändern. *2 LPCM steht ausschließlich per DLNA zur Verfügung. *3 Kompatibel mit iPod touch (3. Generation oder höher) und iPhone 3GS oder höher. Für alle Modelle wird iOS 4.2 oder höher benötigt. *3 Erfordert Android OS 2.1 oder höher.*

VERSTÄRKER-FEATURES

- 160 W/Kanal (6 Ω, 1 kHz, 1% THD, 1 Kanal ausgesteuert, IEC)
- WRAT (Wide Range Amplifier Technology)
- H.C.P.S. (High Current Power Supply) Netzteil mit hohen Leistungsreserven
- Diskret aufgebaute Endstufe
- Optimum Gain Volume Circuitry
- PLL (Phase Locked Loop)-Schaltung zur Bereinigung von Taktungenauigkeiten für S/PDIF-Audio

AUDIO-VERARBEITUNG

- HDMI™ mit Unterstützung für 3D-Videoformate, Audio-Rückkanal (ARC), Deep Color™, x.v.Color™, LipSync, Dolby® TrueHD, DTS-HD Master Audio™, DVD-Audio, Super Audio CD, Mehrkanal-PCM und CEC
- TI Burr-Brown 192 kHz/24-Bit D/A-Wandler für alle Kanäle
- Fortschrittlicher 32-Bit DSP-Chip
- 4 DSP-Modi für Spiele: Rock, Sport, Action und Rollenspiele (RPG)
- Advanced Music Optimizer für die Klangoptimierung von komprimierten Dateiformaten
- Theater-Dimensional Virtual Surround-Funktion
- CinemaFILTER™
- Direktmodus
- Pure Audio Modus
- Doppelbass-Funktion
- Non-Scaling-Konfiguration
- A-Form Listening Mode Memory

ANSCHLÜSSE

- 6 HDMI-Eingänge und 2 Ausgänge
- Wiedergabe von Dateien auf USB-Sticks nach Massenspeicherstandard (zahlreiche Dateiformate werden unterstützt)
- Für HDTV geeignete (bis 720p/1080i) Komponentenvideo-Umschaltmöglichkeit (1 Eingang, 1 Ausgang)
- 5 Composite-Video Eingänge (1 Front/4 Rückseite) und 1 Ausgang
- 3 Digitaleingänge (1 optisch und 2 koaxial)
- Phono-Eingang
- 6 Analog-Audioeingänge (1 Front/5 Rückseite)
- 2 parallel geschaltete Subwoofer-Vorverstärkerausgänge
- Farblich codierte, für Bananenstecker geeignete Lautsprecheranschlüsse
- Kopfhöreranschluss

WEITERE FEATURES

- Audyssey Dynamic EQ® zur gehörrichtigen Lautstärkeregelung
- Automatische Anpassung des Hörpegels mit Audyssey Dynamic Volume®
- Einstellbare Übernahmefrequenz (40/50/60/70/80/90/100/120/150/200 Hz)
- A/V-Sync Funktion (bis 800 ms in Schritten von 10 ms bei 48 kHz)
- Tonregler (Bass/Höhen) für Frontkanäle L/R
- Dimmerfunktion (Anzeige: normal/dunkel/dunkler)
- RDS (PS/RT/PTY/TP), 40 UKW/MW Senderspeicher
- Zertifiziert für DLNA Version 1.5
- Firmware-Aktualisierung über Ethernet und USB
- Kompatibel mit RI-Dockingstation für iPod/iPhone und AirPlay (DS-A5)
- Systemsteuerung über RIHD (Remote Interactive over HDMI)
- Vorprogrammierte RI (Remote Interactive)-Fernbedienung

TX-NR626 7.2-Kanal-AV-Netzwerk-Receiver

Wi-Fi- und Bluetooth-Streamingtechnologie

Der TX-NR626 lässt sich in drahtlosen Netzwerken ganz ohne LAN-Kabel und Adapter nutzen. Von Smartphones, PCs, Tablets, NAS-Systeme oder Onlinequellen können Sie eine Vielzahl von hochauflösenden, verlustfreien und komprimierten Dateien mit Ihrem Heimkinosystem wiedergeben. Zur Steuerung verwenden Sie einfach unsere Fernbedienungs-App. Alternativ steht Ihnen die integrierte Bluetooth-Technologie zur Verfügung, mit der Sie Geräte koppeln und so drahtloses Audio-Streaming mit hoher Klangqualität genießen können.

Internetradio und Musik-Streamingdienste

Viele beliebte Musik-Streaming- und Internetradiodienste wie Spotify, Last.fm und Tuneln Radio sind am TX-NR626 bereits voreingestellt. Zur Steuerung nutzen Sie einfach die Oberfläche des Receivers oder unsere Fernsteuerungs-App. Entdecken Sie mehr als 10.000 Radiosender und genießen Sie Alben und Wiedergabelisten in perfekter Klangqualität.

Hinweis: Die Verfügbarkeit von Streamingdiensten kann je nach Region variieren. Für einige Dienste ist eine Aktualisierung der Firmware erforderlich. Die bewerbene Verfügbarkeit der Dienste von Drittanbietern ist zum Zeitpunkt der Veröffentlichung gegeben, kann sich aber ohne Vorankündigung ändern.

HDMI® für eine hochauflösende Wiedergabe

Der TX-NR626 bietet sechs HDMI-Eingänge für hochauflösende Medien von Wiedergabegeräten und Spielekonsolen. Die HDMI-Anschlüsse unterstützen die Formate Dolby® TrueHD und DTS-HD Master Audio™ sowie die 3D-Videowiedergabe. Zwei Ausgänge ermöglichen den Anschluss eines HDTV-Geräts und eines Videoprojektors.

Unterstützt 4K-Videoinhalte

Im Handel sind mittlerweile Fernsehgeräte, Wiedergabegeräte und Projektoren mit 4K-Technik erhältlich. Wie praktisch, dass Ihr AV-Receiver bereits mit diesem neuen Standard kompatibel ist. Die Durchleitung nativer 4K-Signale (ca. das Vierfache der Auflösung von Full HD) von der Signalquelle an einen geeigneten Bildschirm wird ebenfalls unterstützt.

4K-Videoskalierung mit Qdeo™-Technologie

Der TX-NR626 nutzt die führende Qdeo™-Technologie von Marvell, um Standard-Videoquellen auf hochauflösende 1080p (bei regulären HDTV-Geräten) und bis zu unglaublichen 4K (auf kompatiblen Bildschirmen) zu skalieren.

MHL™ für Smartphones und Tablets

Ein MHL/HDMI-Anschluss für Smartphones und andere Geräte ist an der Rückseite vorhanden. Dank MHL können Sie Videos und andere Medien auf Ihrem HDTV-Gerät mit 1080p und Surround-Klang mit 7.1 Kanälen genießen. Wenn Ihr Smartphone gerade aufgeladen wird, verwenden Sie zur Steuerung einfach die Fernbedienung des Receivers.

Schnelle und bequeme Fernbedienung

Mit unseren Fernbedienungs-Apps für iPod touch/iPhone und Android-Geräte können Sie Ihr Home Entertainment-System im gesamten WLAN-Bereich bequem bedienen. Mithilfe der übersichtlichen Benutzeroberfläche der App können Sie in verschiedenen Räumen die Wiedergabe steuern, Einstellungen vornehmen und Inhalte verwalten.

Unkomplizierte Auswahl der Signalquelle

Wir sind der Meinung, dass ein Umschalten zwischen Spielen, Filmen und TV einfach sein sollte. Darum gibt die InstaPrevue™-Technologie Ihren HDMI-Geräten Namen und zeigt Videovorschauen für verfügbare Inhalte an. So können Sie eine Quelle auswählen, ohne sich merken zu müssen, welches Gerät mit welchem Anschluss verbunden ist.

Overlay-Menüs für schnelle Einstellungen

Mit der Schnellkonfigurationstaste der Fernbedienung können Sie Menüs zum laufenden Programm einblenden. Hier können Sie ohne Unterbrechung der Wiedergabe nützliche Audio- und Videoeinstellungen vornehmen. Das Overlay-Startmenü ermöglicht mit leicht verständlichen Symbolen die Auswahl der Medienquelle sowie die detaillierte Einstellung des Systems.

Eine Einführung in den Klang von Onkyo

Die WRAT-Technologie von Onkyo (Wide Range Amp Technology) beruht auf diskreten Verstärkern mit geringer Gegenkopplung für unverfälschten Klang und geschlossenen Erdschleifen zur Verminderung von Störungen. Dank der Fähigkeit, kurzzeitig hohe Ströme zu liefern, werden Impedanzschwankungen souverän bewältigt. Bei den wichtigen Front- und Center-Kanälen sorgt die dreistufige invertierte Darlington-Schaltung für eine vorbildliche Wiedergabe ohne Verzerrungen.

Audyssey MultEQ®

MultEQ kalibriert Ihr System, um den Klang an die Eigenschaften des Hörraums anzupassen. Auf Grundlage der Messung von sechs Hörpositionen nutzt MultEQ Auflösefilter für Satellitenlautsprecher und Subwoofer, um eine ausgewogene Klangbühne zu erzeugen.

Audyssey Dynamic EQ®

Dynamic EQ verbessert die Klangqualität bei geringer Lautstärke. Die Funktion wählt stets den bestmöglichen Frequenzgang sowie optimale Surroundpegel aus, um Ihnen bei jeder Lautstärke ein perfektes Klangerlebnis zu bieten.

Audyssey Dynamic Volume®

Audyssey Dynamic Volume® gleicht Lautstärkeschwankungen bei verschiedenen Audioinhalten (z. B. bei Werbeunterbrechungen) automatisch aus und passt die Laustärke in Echtzeit an.

Dolby® Pro Logic® IIz für erweiterten Surround-Klang

Dolby Pro Logic IIz ergänzt die Klangbühne um eine vertikale Dimension, sodass der Surround-Klang von 5.1-Kanal- und Stereo-Quellen auf 7.1 Kanäle erweitert wird. Vertikal wirkende Kanäle ermöglichen einen ungerichteten Umgebungsklang, damit Sie noch tiefer in die Welt von Filmen und Spielen eindringen können.

Phasengleiche Bassanhebung

Die PM Bass-Funktion von Onkyo optimiert niedrige Frequenzen ohne Qualitätseinbußen im mittleren Frequenzbereich. Die Funktion reduziert die Auswirkungen der Phasenverschiebung (diese kann sich negativ auf die Klangqualität auswirken), indem die verschiedenen Frequenzen zeitlich aufeinander abgestimmt werden. Das Ergebnis ist ein kraftvoller, satter Bass, der Stimmen und Streichinstrumente nicht übertönt.

Hybride Standby-Funktion für einen geringeren Stromverbrauch

Die HDMI-Passthrough- und Netzwerkverbindungen werden aufrechterhalten, auch wenn der Receiver ausgeschaltet ist. So können Sie Ihren Fernseher und andere angeschlossene Geräte nutzen, ohne den Receiver einschalten zu müssen. Das spart Strom und Geld.

Audiowiedergabe in verschiedenen Räumen und Bi-Amping-Funktion

Der TX-NR626 verfügt über für Bananenstecker geeignete Powered Zone 2- und Zone 2/3-Line-Ausgänge. Damit können Sie Audioquellen auf Stereolautsprechern in einem zweiten Raum wiedergeben. Die Fernbedienungs-App dient dabei zur Steuerung der Wiedergabe in beiden Räumen. Außerdem können Sie Surround-Kanäle auch für das Bi-Amping der Frontmonitore nutzen.

SPEZIFIKATIONEN

Verstärker

Ausgangsleistung	
Front L/R	160 W/Kanal (6 Ω, 1 kHz, 1% THD, 1 Kanal ausgesteuert, IEC)
Center	160 W (6 Ω, 1 kHz, 1% THD, 1 Kanal ausgesteuert, IEC)
Surround L/R	160 W/Kanal (6 Ω, 1 kHz, 1% THD, 1 Kanal ausgesteuert, IEC)
Surround Back L/R	160 W/Kanal (6 Ω, 1 kHz, 1% THD, 1 Kanal ausgesteuert, IEC)
Dynamische Leistung	240 W (3 Ω, Front) 210 W (4 Ω, Front) 120 W (8 Ω, Front)
Gesamtklirrfaktor (THD+N)	0.08% (20 Hz–20 kHz, halbe Leistung)
Dämpfungsfaktor	60 (Front, 1 kHz, 8 Ω)
Eingangsempfindlichkeit und Impedanz	200 mV/47 kΩ (Line) 2.5 mV/47 kΩ (Phono MM)
Nennausgangspegel Cinch und Impedanz	200 mV/2.2 kΩ (LineOut)
Max Ausgangspegel Cinch und Impedanz	2.0 V/2.2 kΩ (Line Out)
Phono Overload	70 mV (MM, 1 kHz, 0.5%)
Frequenzgang	5 Hz–100 kHz/+1 dB, -3 dB (DSP Bypass)
Klangregler	±10 dB, 30 Hz (Bass) ±10 dB, 20 kHz (Höhen)
Signalrauschabstand	106 dB (Line, IHF-A) 80 dB (Phono MM, IHF-A)
Lautsprecherimpedanz	4 Ω – 16 Ω oder 6 Ω – 16 Ω

Video

Eingangsempfindlichkeit/Ausgangspegel und Impedanz	
Video	1.0 Vp–p/75 Ω (Komponente Y) 0.7 Vp–p/75 Ω (Komponente PB/CB, PR/CR) 1.0 Vp–p/75 Ω (Composite)
Komponentenvideo-Frequenzgang	5 Hz–100 MHz/+0 dB, -3 dB

Tuner

Tuner-Frequenzbereich	
FM	87.5 MHz–108 MHz
AM	522 kHz–1,611 kHz 530 kHz–1,710 kHz
FM/AM Senderspeicher	40 Sender

Allgemeine Daten

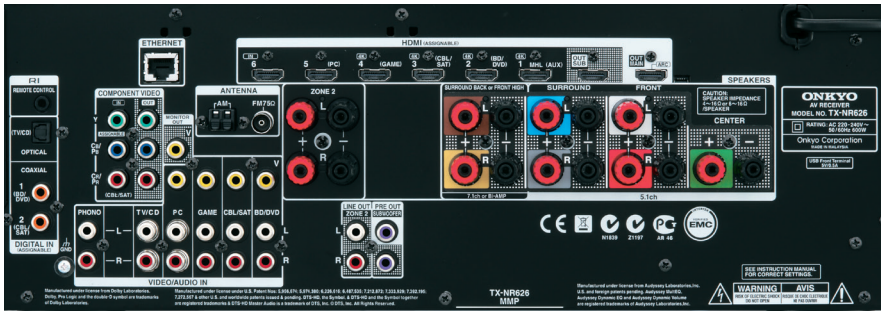
Stromversorgung	AC 220-240 V~, 50 Hz
Leistungsaufnahme	600 W
Leistungsaufnahme (stumm)	230 V: 70 W, 240 V: 80 W
Leistungsaufnahme (Bereitschaft)	0.2 W
Abmessungen (BxHxT)	435 x 173.5 x 328 mm
Gewicht	10.0 kg

In Verpackung

Abmessungen (BxHxT)	570 x 297 x 423 mm
Gewicht	12.5kg

Mitgeliefertes Zubehör

• UKW-Wurfantenne • MW-Rahmenantenne • Lautsprecherkabel-Etiketten • Mikrofon zur Lautsprechereinrichtung • Bedienungsanleitung • Kurzanleitung • Fernbedienung • zwei AA-Batterien (R6)



Die Beschriftung des Receivers kann je nach Region variieren.

Im Rahmen der kontinuierlichen Produktverbesserung behält sich Onkyo das Recht vor, technische Daten und Gestaltungsmerkmale ohne Vorankündigung zu ändern. Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic und das Doppel-D-Logo sind Marken von Dolby Laboratories. DTS, DTS-HD, das DTS-Logo sowie DTS oder DTS-HD in Verbindung mit dem DTS-Logo sind eingetragene Marken von DTS, Inc. © DTS, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Hergestellt unter Lizenz von Audyssey Laboratories, Inc. Patente in den USA und anderen Ländern angemeldet. Audyssey MultEQ, Audyssey Dynamic EQ und Audyssey Dynamic Volume sind eingetragene Marken von Audyssey Laboratories, Inc. HDMI, das HDMI-Logo und High-Definition Multimedia Interface sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing LLC in den USA und anderen Ländern. iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod shuffle und iPod touch sind eingetragene Marken von Apple Inc. in den USA und anderen Ländern. Android ist eine Marke von Google Inc. InstaPrevue und das InstaPrevue-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von Silicon Image, Inc. in den USA und anderen Ländern. MHL, das MHL-Logo und Mobile High-Definition Link sind Marken oder eingetragene Marken von MHL LLC in den USA und anderen Ländern. x.v.Color ist eine Marke der Sony Corporation. Qdeo und QuietVideo sind Marken von Marvell oder entsprechenden Partnern. WRAT, Music Optimizer, CinemaFILTER und Theater-Dimensional sind Marken von Onkyo Corporation. Alle anderen Marken und eingetragenen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

NPR No. 13N08 01/13

ONKYO

Onkyo Corporation Kitahama Chuo Bldg. 2-2-22 Kitahama, Chuo-ku, Osaka 541-0041 JAPAN **http://www.onkyo.com/**
Onkyo Europe Electronics GmbH Liegnitzerstrasse 6, 82194 Grobenzell, GERMANY Tel: 49-8142-4208-10 Fax: 49-8142-4208-202 **http://www.eu.onkyo.com/**
Onkyo Europe Electronics GmbH (UK Branch) Unit 19, Building 6, Croxley Green Business Park, Hatters Lane, Watford Herrfordshire, WD18 8YH UNITED KINGDOM Tel: +44(0)1628-473350 Fax: +44(0)1628-401700 **http://www.onkyo.co.uk/**
Onkyo China Limited Unit 1033, 10/F., Star House, No. 3, Salisbury Road, Tsim Sha Tsui, Kowloon, Hong Kong, CHINA Tel: 852-2429-3118 Fax: 852-2428-9039
http://www.hk.onkyo.com(Hong Kong) http://www.cn.onkyo.com(Mainland)

INTERIOR 5000 X1

Magnat

INTERIOR 5000 X1

Magnat

INTERIOR 500 X1

Magnat

Magnat
INTERIOR 5000 X1
5.1 Heimkino-System mit aktivem Subwoofer
5.1 home cinema system with powered subwoofer
Système Home Cinéma 5.1 avec subwoofer actif
www.magnat.de
5

Magnat

BESONDERHEITEN/FEATURES/SPECIFICATION SAT & CENTER

- **Edler schwarzer o. weißer Hochglanzlack (5000 X1)**
- **Faserverstärktes ABS-Gehäuse**
- **Bassreflex-Konstruktion**
- **Massive Anschlussklemmen**
- **Magnetisch geschirmt**
- **Neuentwickelter Koaxial-Lautsprecher (Sat) bzw. Tieftöner und Hochtöner (Center): 15 mm Hochtöner mit Gewebemembran und akustisch optimiertem Hornansatz, Tiefmitteltöner mit starkem Doppelmagnet-Antrieb, hochbelastbarer Schwingspule und beschichtete Papiermembran (5000 X1, 500 X1)**
- **Klippel®-optimierte Gesamtkonstruktion**
- **Überlastungsschutz**
- **5 St. (5000 X1)/2 St. (500 X1) verstellbare Wandhalterungen im Lieferumfang enthalten**
- **5 St. (5000 X1)/3 St. (500 X1) Standfüße im Lieferumfang enthalten**

- **Finest black or white high gloss lacquer (5000 X1)**
- **Fibre-filled ABS cabinet**
- **Bassreflex construction**
- **Solid connectors**
- **Magnetically shielded**
- **New developed coaxial speaker (Sat)/woofer and tweeter (Center): 0.5“ tweeter with silk dome and acoustically optimised horn attachment/woofer-midrange with high-performance double magnet system, high-quality voice-coil and coated cellulose cone**
- **Klippel® optimised construction**
- **Overload protection**
- **5 pcs (5000 X1)/2 pcs (500 X1) adjustable wall brackets included**
- **5 pcs (5000 X1)/3 pcs (500 X1)**

- **Vernis brillant noir (5000 X1)**
- **Enceinte ABS renforcée fibre**
- **Construction bassreflex**
- **Bornes de raccordement à vis massif**
- **Blindage magnétique**
- **Nouveau haut-parleur coaxial (Sat) / nouveaux woofer et tweeter (Center): 15 mm tweeter avec membrane en soie / Bas-médium avec système magnétique double de haute performance, bobine mobile de haute qualité et membrane en cellulose traité**
- **Construction optimisée Klippel®**
- **Protection contre les surcharges**
- **5 x (5000 X1)/2 x (500 X1) supports muraux ajustables inclus**
- **5 x (5000 X1)/3 x (500 X1) pieds inclus**

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten·Errors and technical modifications reserved · Magnat-Audio-Produkte-Gmbh · Lise-Meitner-Str.9 · D-50259 Pulheim · www.magnat.de

BESONDERHEITEN/FEATURES/SPECIFICATION SUBWOOFER

- **Sehr kompakter Aktiv-Subwoofer mit stabilem MDF-Gehäuse**
- **Hochglanz-Lackfront (5001A)**
- **Einfache ‚AV-plug & play'-Bedienung**
- **‚Downfire'-Prinzip**
- **Real Time Limiter**
- **LPC-Technologie**
- **Standby-Schaltung mit geringem Stromverbrauch**
- **Langhub-Bass**
- **Strömungsoptimiertes Bassreflexrohr**
- **High-Level-Eingang**
- **Low-Level-Eingang**
- **Lautstärke und Übergangsfrequenz regelbar**
- **Akustische Phase schaltbar**

- **Very compact powered subwoofer with solid MDF cabinet**
- **Front in high gloss finish (5001A)**
- **Simple "AV plug & play" handling**
- **Downfire construction**
- **Real Time Limiter**
- **LPC technology**
- **Standby circuit with low power consumption**
- **Long stroke woofer**
- **Airflow-optimised bass reflex port**
- **High level input**
- **Low level input**
- **Volume and crossover frequency adjustable**
- **Switchable phase**

- **Subwoofer actif compact avec enceinte stable en MDF**
- **Avant en vernis brillant (5001A)**
- **Maniement "AV plug & play" facile**
- **Construction ‚Downfire'**
- **Real Time Limiter**
- **Technology LPC**
- **Réglage sur pause avec consommation d'électricité très bas**
- **Woofer à haute excursion**
- **Tube bassreflex à courant optimisé**
- **Entrée à haut niveau**
- **Entrée à bas niveau**
- **Volume et fréquence de recouvrement réglables**
- **Phase commutable**

INTERIOR 5000 X1

Technische Daten/ Features		2 x Front 2 x Surround	1 x Center
Prinzip Principle	Bassreflex, Downfire bass reflex, downfire	2-Wege Speaker 2 way speaker	2 Wege Speaker 2 way speaker
Bestückung Equipment	200 mm Subwoofer 8“ subwoofer	85 mm Tieftöner 13 mm Hochtöner 3.5” woofer ½“ tweeter	85 mm Tieftöner 13 mm Hochtöner 3.5” woofer ½“ tweeter
Belastbarkeit Satelliten Power Handling Satellites		50 / 100 Watt(s)	60 / 120 Watt(s)
Ausgangsleistung Aktiv Subwoofer Power Output (RMS/ Max)	60 / 120 Watt(s)		
Impedanz Impedance	aktiv	4 - 8 Ohm(s)	4 - 8 Ohm(s)
Frequenzbereich Frequency Response	28 – 200 Hz	90 - 32000 Hz	80 - 32000 Hz
Übergangsfrequenz Crossover Frequencies	50 – 150 Hz	5000 Hz	5000 Hz
Empfohlene Verstärkerleistung Recommended Amplifier Output	aktiv	> 15 Watt(s)	> 15 Watt(s)
Wirkungsgrad (2.8V/1m) Sensitivity	aktiv	88 dB	89 dB
Ausführung Cabinet surface	Schwarz, Weiß Black, White	Schwarz, Weiß Black, White	Schwarz, Weiß Black, White
Maße (BxHxT) Dimensions (WxHxD)	235 x 400 x 380 mm	90 x 110 x 110 mm	210 x 90 x 110 mm
Gewicht Weight	10.5 kg	0.9 kg	1.6 kg

Schwarz/black:

ART. NR.: 158 8403
EAN: 40 18843 88403 5

Weiß/white:

ART. NR.: 158 8413
EAN: 40 18843 88413 4

Magnat

INTERIOR 500 X1

Technische Daten/ Features	Subwoofer	2 x Front 2 x Surround	1 x Center
Prinzip Principle	Bassreflex, Downfire bass reflex, downfire	2 Wege Speaker 2 way speaker	2 Wege Speaker 2 way speaker
Bestückung Equipment	170 mm Subwoofer 6.5” subwoofer	85 mm Tieftöner 13 mm Hochtöner 3.5” woofer ½“ tweeter	85 mm Tieftöner 13 mm Hochtöner 3.5” woofer ½“ tweeter
Belastbarkeit Satelliten Power Handling Satellites		50 / 100 Watt(s)	60 / 120 Watt(s)
Ausgangsleistung Aktiv Subwoofer Power Output (RMS/ Max)	50 / 100 Watt(s)		
Impedanz Impedance	aktiv	4 - 8 Ohm(s)	4 - 8 Ohm(s)
Frequenzbereich Frequency Response	32 - 200 Hz	90 - 32000 Hz	80 - 32000 Hz
Übergangsfrequenz Crossover Frequencies	50 - 150 Hz	5000 Hz	5000 Hz
Empfohlene Verstärkerleistung Recommended Amplifier Output	aktiv	> 15 Watt(s)	> 15 Watt(s)
Wirkungsgrad (2.8V/1m) Sensitivity	aktiv	88 dB	89 dB
Ausführung Cabinet surface	Schwarz, Silber Black, silver	Schwarz, Silber Black, silver	Schwarz, Silber Black, silver
Maße (BxHxT) Dimensions (WxHxD)	225 x 380 x 350 mm	90 x 110 x 110 mm	210 x 90 x 110 mm
Gewicht Weight	8.5 kg	0.9 kg	1.6 kg

Schwarz/black:

ART. NR.: 158 8352
EAN: 40 18843 88352 6